

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة واثنان
{غير محلول}



0573719385

سؤال 1

يدور سعد وعلي في مضمارين

دائريين بنفس السرعة طول نصف قطر

مضمار سعد = ٥ وطول نصف قطر مضمار

علي = ٢ ، فعندما يقطع سعد دورتين ، قارن بين:

- القيمة الأولى : عدد الدورات التي قطعها علي

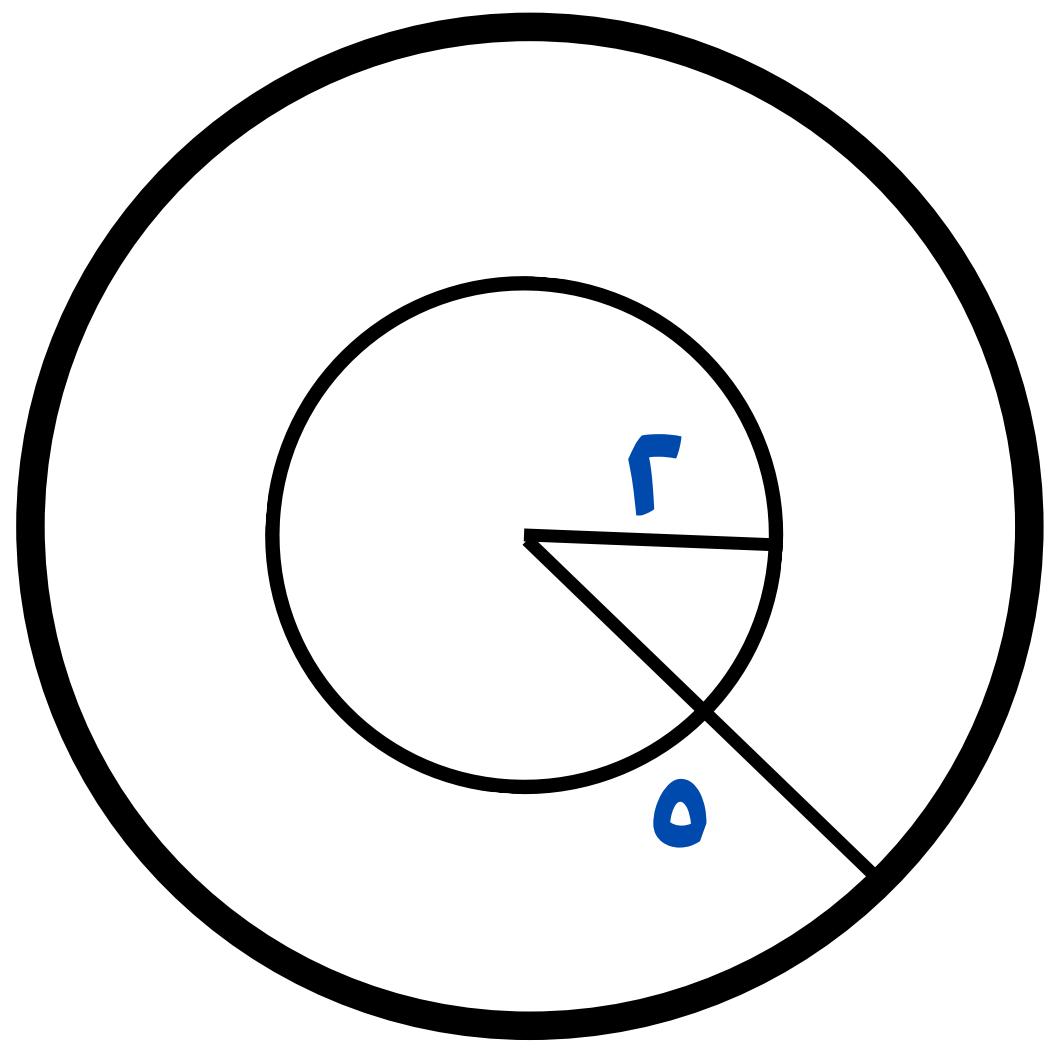
- القيمة الثانية : ٢,٥

أ القيمة الأولى أكبر

ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر

د المعطيات غير كافية



قطاران: الأول يصل إلى كل محطة في ٧ دقائق والآخر
يصل في ٥ دقائق ، كم مرة يلتقيان خلال ٣ ساعات ؟

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

إذا كان $(أ + ب)^٢ = ٦٤$ ، $أ^٢ + ب^٢ = ٢٤$

أوجد قيمة $\frac{أ}{ب}$

أ ٧,٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 4 دائرة محيطها ٢٢٠ م ، قارن بين:

- القيمة الأولى : ٣٠ م

- القيمة الثانية : طول نصف قطر الدائرة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0573719385

سؤال 5 قارن بين:

- القيمة الأولى : المبلغ الذي يدفعه رجل دفع ١٥٠٠ ريال مقدم و ١٥٠٠ ريال قسط شهر لمدة سنة

- القيمة الثانية : المبلغ الذي يدفعه رجل دفع ١٢٠٠٠ ريال مقدم و ٨٠٠ ريال قسط شهر لمدة سنة

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

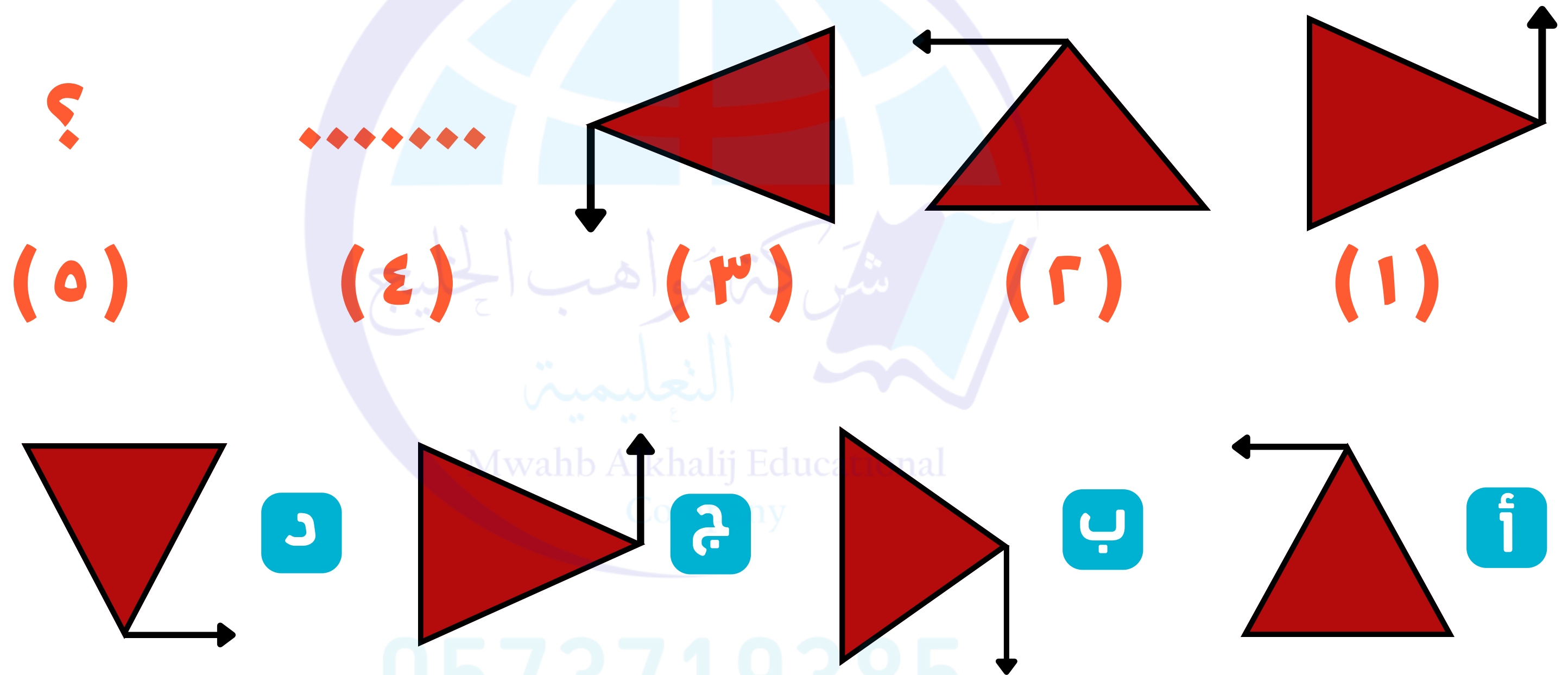
شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما الشكل الخامس الذي يجب أن يوضع مكان

علامة الاستفهام ؟



0573719385

عدد قوائم البقر = ٤٨ ، إذا كان عدد الحمام = ضعف عدد
البقر، ما عدد الحمام ؟

د ٣٢

ج ٣٦

ب ٢٤

أ ١٢

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{٤٦}{٥}$

- القيمة الثانية : $٩ \frac{١}{٥}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 9 قارن بين:

- القيمة الأولى : 6^2
- القيمة الثانية : $4^2 \times 4^3$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

إذا كان وزن شاشة وهي مملوءة ٤٥، ووزنها عند
التفريغ = ٢٠ ، ما وزن حمولتها ؟

أ ٢٠

ب ٢٥

ج ٣٠

د ٣٥

اشتري محمد ١٥ قلم وسعر القلم ٢ ريال، إذا خصم له ١٠٪، كم دفع بعد الخصم؟

د ٢٤

ج ٢٥

ب ٢٧

أ ٢٨

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

احسب قيمة:

$$\frac{\sqrt[3]{5}\sqrt{3}}{\sqrt[3]{5}\sqrt{3}}$$

أ ٣

ب ٥

ج ١٥

د ٢٥

قارن بين :

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt{6}}{\sqrt{15}}$ - القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

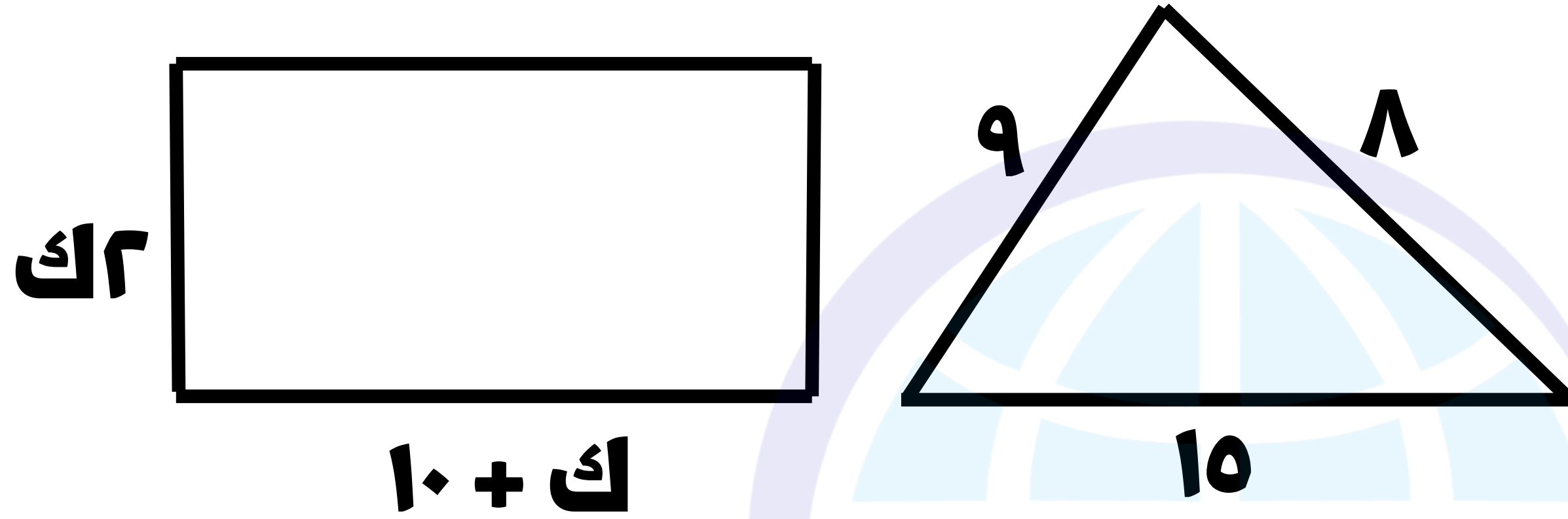
د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 14



إذا كان محيط
المستطيل = محيط
المثلث ،
أوجد قيمة ك

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0573719385

$$10 = \square - 3 + 12$$

د ه

ج ٤

ب ٣

أ ٢

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا كان s ، v أعداد صحيحة،

$$0 < s < v < 10$$

-القيمة الأولى : عدد مضاعفات s الأقل من 100

-القيمة الثانية : عدد مضاعفات v الأقل من 100

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة:

$$\frac{1}{30} + \frac{1}{10}$$

$$\frac{1}{3} + \frac{5}{5}$$

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{4}$

د $\frac{1}{5}$

- القيمة الأولى : $\frac{\sqrt{24}}{2}$ - القيمة الثانية : $\sqrt{6}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان عُشر عدد مضروب في ٩ = ١٦٢ ،
ما هذا العدد؟

أ ١٢٠

ب ١٤٤

ج ١٨٠

د ٢١٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 20 إذا كان المعلم فيصل يدرس ٥ فصول وكل

فصل به ٦ طلاب والمعلم يوسف يدرس ٦ فصول

وكل فصل به ٥ طالب ، قارن بين :

-القيمة الأولى : عدد طلاب المعلم فيصل

-القيمة الثانية : عدد طلاب المعلم يوسف

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational
Company

التعليمية

مواهب الخاليج

سؤال 21 قارن بين:

- القيمة الأولى : (٧-) - (٢-)

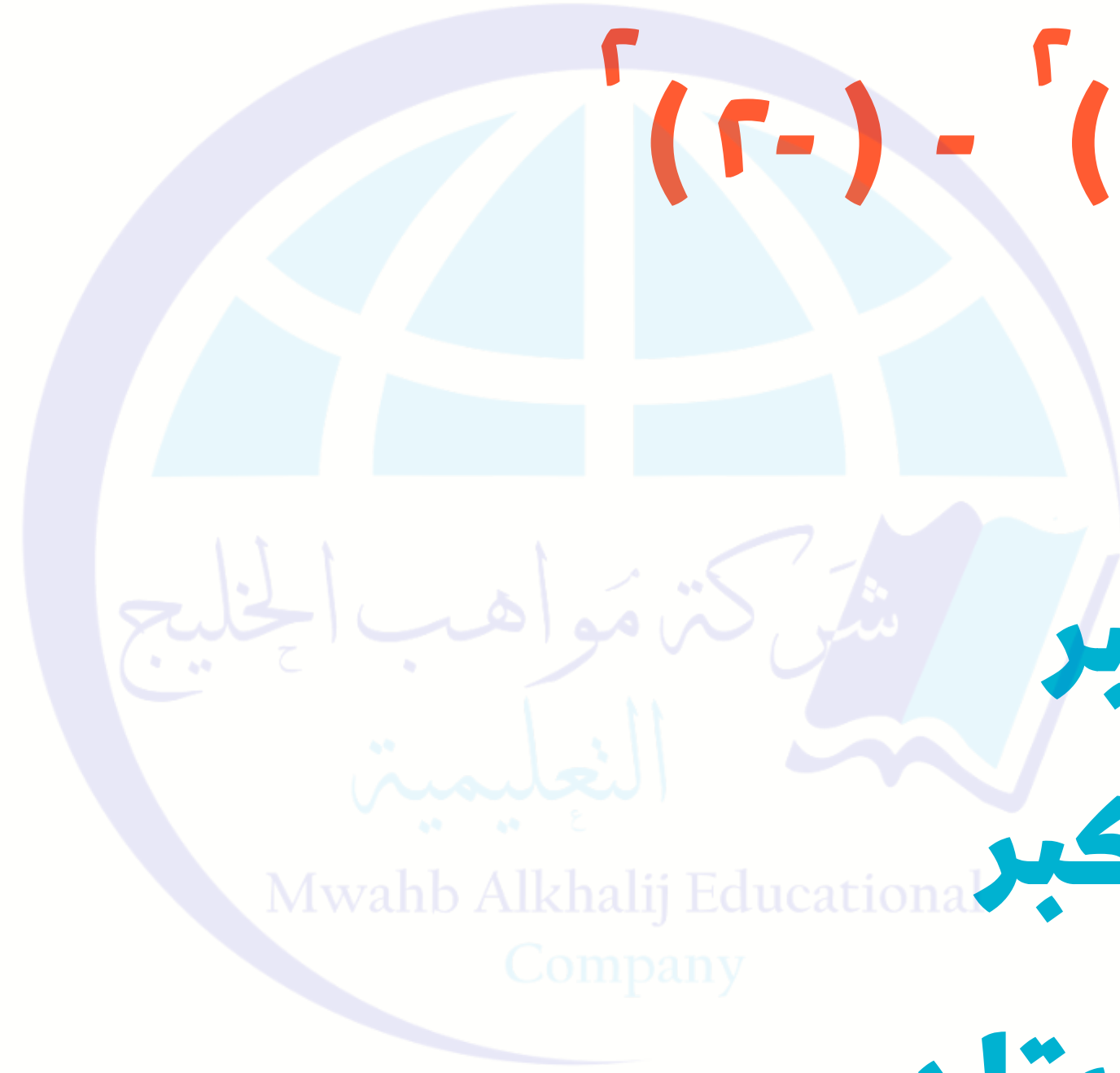
- القيمة الثانية : ٤١

أ القيمة الأولى أكبر

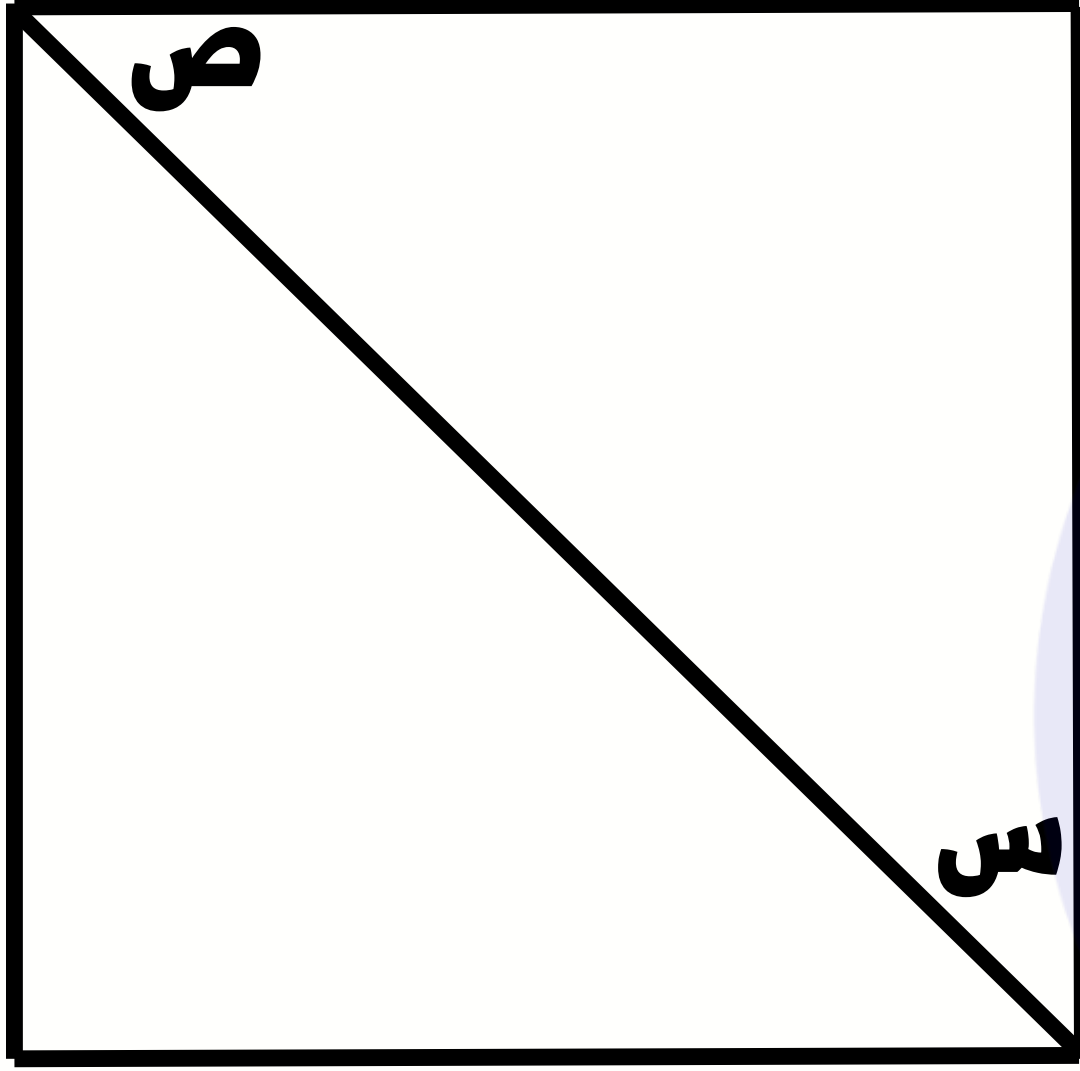
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



سؤال 22 إذا كان الشكل مربع، قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

ما الحد النوني للمتابعة:

9.013-

ד - 47

ج ۴ - ۱۲

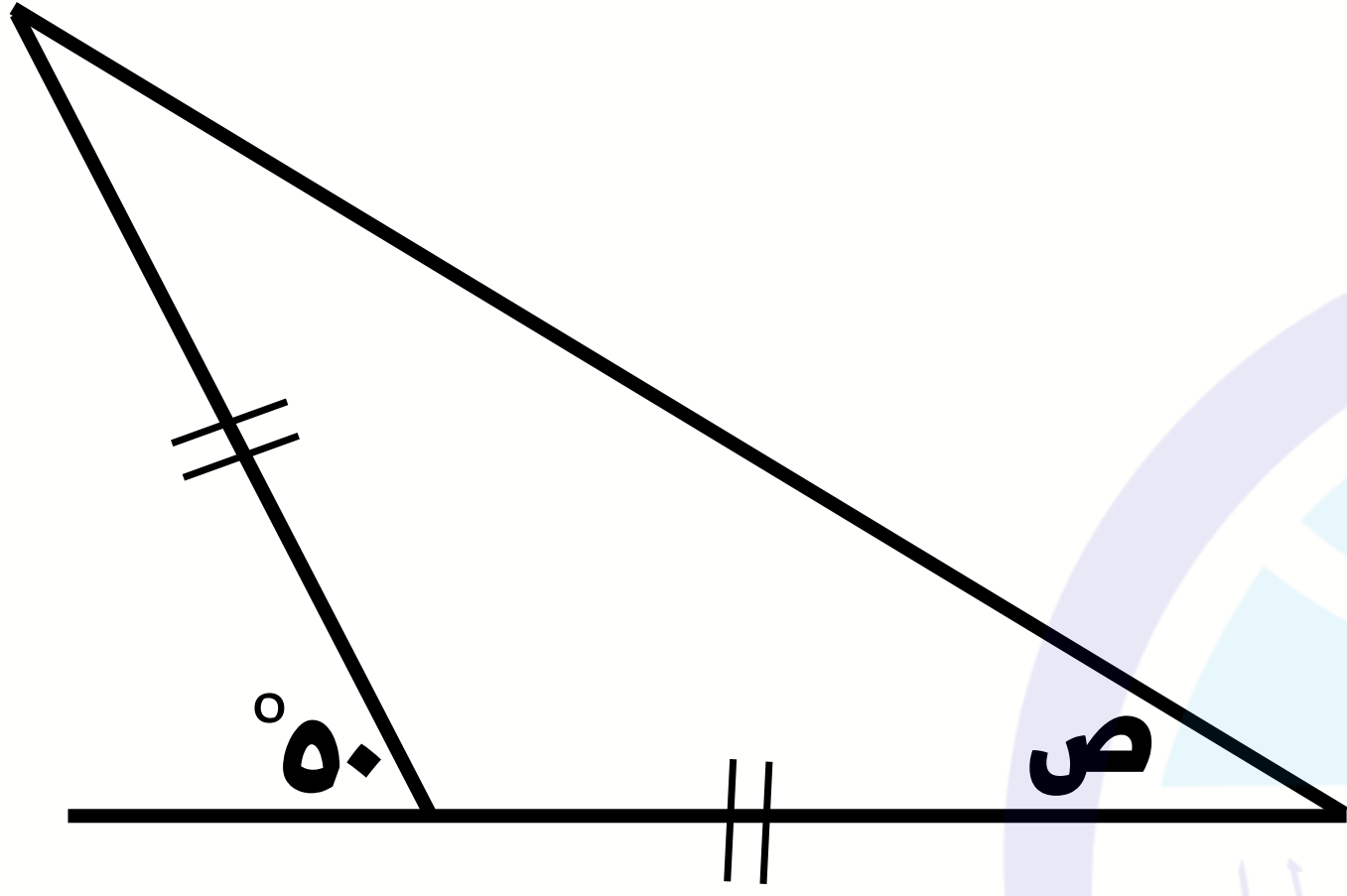
v + ن ب

٣٤ - ٣٥

سؤال 24 قارن بين:

-القيمة الأولى : ص

-القيمة الثانية : ٢٥



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

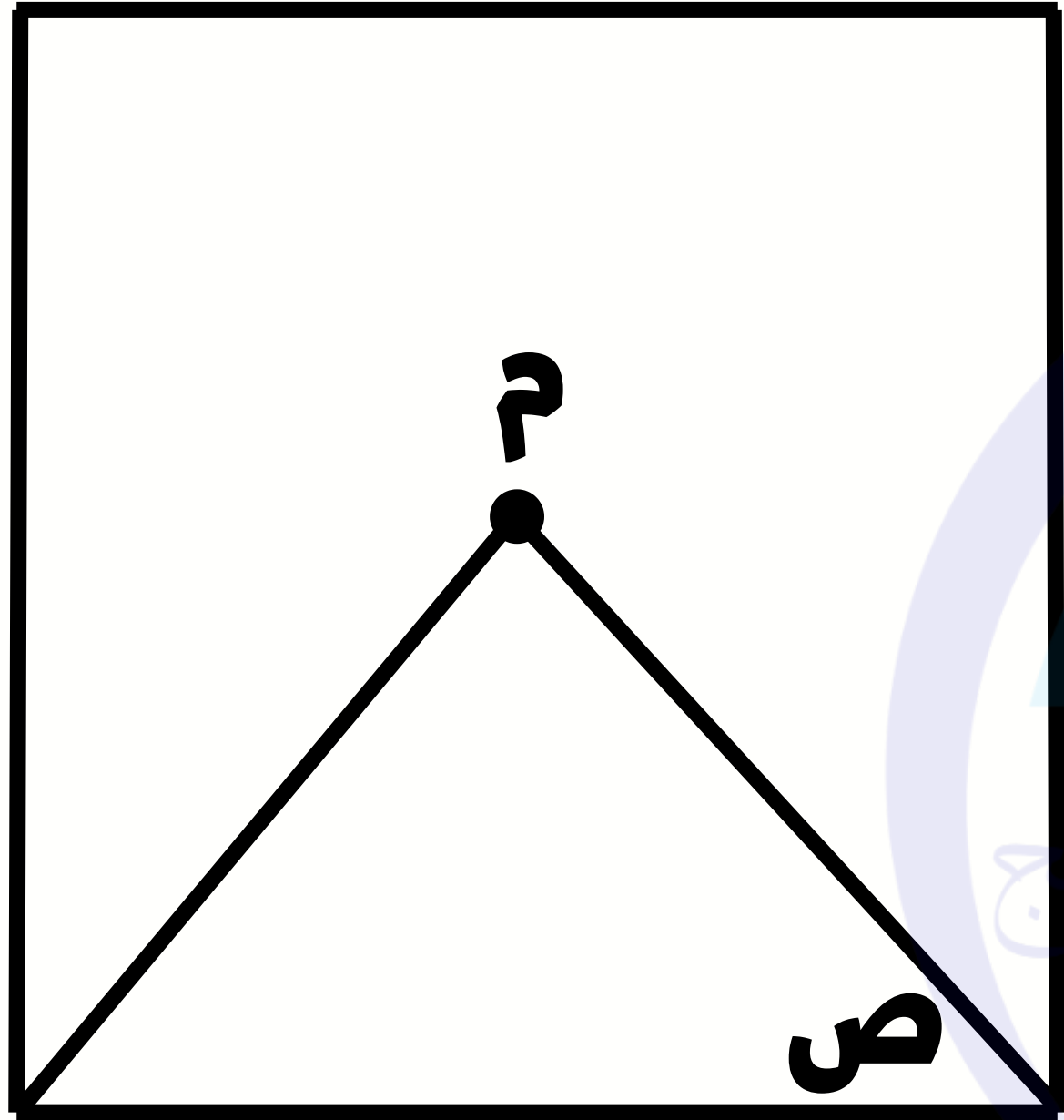
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

Mwahb Alkhalij Educational Company

إذا كان m مركز المربع ،
أوجد قيمة α



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٧٥